МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Калужской области «Колледж транспорта и сервиса» г. Сухиничи

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА

общепрофессионального цикла

основной профессиональной образовательной программы по профессии 43.01.09 «Повар, кондитер»

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 Повар, кондитер, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1569 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации дата 22 декабря регистрационный № 44898), примерной основной образовательной программы по профессии 43.01.09 Повар, кондитер (зарегистрирована в государственном реестре примерных основных образовательных программ 31.03.2017г. под номером 170331).

Организация – разработчик: ГБПОУ КО «КТС» г. Сухиничи

Разработчик: преподаватель спецдисциплин - Каримова Светлана Федоровна

СОГЛАСОВАНО

Предметной (цикловой) комиссией

специальных дисциплин

Протокол № 1 от «19» ОВ 20/4. Председатель HUV

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ КО «КТС»

Зеришен В.Н. Черкасов
« 60 » авусто 2017 год

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 03. Техническое оснащение и организация рабочего места

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к общепрофессиональному циклу, связана с освоением профессиональных компетенций по всем профессиональным модулям, входящим в профессию, с дисциплинами ОП 02. Товароведение продовольственных товаров, ОП 01. Основы микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

	T	
Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1-1.4,	- Организовывать рабочее	- Классификация, основные
ПК 2.1-2.8,	место для обработки сырья,	технические характеристики,
ПК 3.1-3.6,	приготовления	назначение, принципы
ПК 4.1-4.5,	полуфабрикатов, готовой	действия, особенности
ПК 5.1-5.5	продукции, ее отпуска в	устройства, правила безопасной
	соответствии с правилами	эксплуатации различных групп
	техники безопасности,	технологического
	санитарии и пожарной	оборудования;
	безопасности;	- принципы организации
	- определять вид, выбирать в	обработки сырья,
	соответствии с	приготовления
	потребностью производства	полуфабрикатов, готовой
	технологическое	кулинарной и кондитерской
	оборудование, инвентарь,	продукции, подготовки ее к
	инструменты;	реализации;
	- подготавливать к работе,	- правила выбора
	использовать	технологического
	технологическое	оборудования, инвентаря,
	оборудование по его	инструментов, посуды для
	назначению с учётом правил	различных процессов
	техники безопасности,	приготовления и отпуска
	санитарии и пожарной	кулинарной и кондитерской
	безопасности;	продукции;
	- правильно	- способы организации рабочих
	ориентироваться в	мест повара, кондитера в
	экстренной ситуации.	соответствии с видами
		изготавливаемой кулинарной и
		кондитерской продукции;
		- правила электробезопасности,
		пожарной безопасности;

		- правила охраны труда в
		- правила охраны труда в
		организациях питания
		- правила охраны труда в
		организациях питания.
OK 01	Распознавать задачу и/или	Актуальный
2-1-1-	проблему в	профессиональный и
	профессиональном и/или	социальный контекст, в
	социальном контексте.	котором приходится работать и
	Анализировать задачу и/или	жить.
	проблему и выделять её	Основные источники
	составные части.	информации и ресурсы для
	Правильно выявлять и	решения задач и проблем в
	эффективно искать	профессиональном и/или
	информацию, необходимую	социальном контексте.
	для решения задачи и/или	Алгоритмы выполнения работ
	проблемы.	в профессиональной и
	Составлять план действия.	смежных областях.
	Определять необходимые	Методы работы в
	ресурсы.	профессиональной и смежных
	Владеть актуальными	сферах.
	методами работы в	Структура плана для решения
	профессиональной и	задач.
	смежных сферах.	Порядок оценки результатов
	Реализовывать	решения задач
	составленный план.	профессиональной
	Оценивать результат и	деятельности.
	последствия своих действий	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	(самостоятельно или с	
	помощью наставника).	
OK 02	Определять задачи поиска	Номенклатура
	информации.	информационных источников,
	Определять необходимые	применяемых в
	источники информации.	профессиональной
	Планировать процесс	деятельности.
	поиска.	Приемы структурирования
	Структурировать	информации.
	получаемую информацию.	Формат оформления
	Выделять наиболее	результатов поиска
	значимое в перечне	информации.
	информации.	
	• •	
	Оценивать практическую значимость результатов	

	Поможе	
	поиска.	
	Оформлять результаты	
OK 03	Поиска.	Содержание актуальной
OK 03	Определять актуальность	
	нормативно-правовой	нормативно-правовой
	документации в	документации.
	профессиональной	Современная научная и
	деятельности.	профессиональная
	Выстраивать траектории	терминология.
	профессионального и	Возможные траектории
	личностного развития.	профессионального развития и
074.04		самообразования.
OK 04	Организовывать работу	Психология коллектива.
	коллектива и команды.	Психология личности.
	Взаимодействовать с	Основы проектной
	коллегами, руководством,	деятельности.
	клиентами.	
OK 05	Излагать свои мысли на	Особенности социального и
	государственном языке.	культурного контекста.
	Оформлять документы.	Правила оформления
		документов.
OK 06	Описывать значимость	Сущность гражданско-
	своей профессии.	патриотической позиции.
	Презентовать структуру	Общечеловеческие ценности.
	профессиональной	Правила поведения в ходе
	деятельности по профессии.	выполнения профессиональной
		деятельности.
OK 07	Соблюдать нормы	Правила экологической
	экологической	безопасности при ведении
	безопасности.	профессиональной
	Определять направления	деятельности.
	ресурсосбережения в	Основные ресурсы,
	рамках профессиональной	задействованные в
	деятельности по профессии.	профессиональной
		деятельности.
		Пути обеспечения
		ресурсосбережения.
OK 09	Применять средства	Современные средства и
	информационных	устройства информатизации.
	технологий для решения	Порядок их применения и
	профессиональных задач.	программное обеспечение в
	Использовать современное	профессиональной
	программное обеспечение.	деятельности.
OK 10	Понимать общий смысл	Правила построения простых и
	Tataliana Condition	1 - Ipasiaia itosi positibi itposibili it

четко произнесенных сложных предложенийна высказываний на известные профессиональные темы. темы (профессиональные и Основные бытовые). общеупотребительные глаголы на (бытовая и профессиональная Понимать тексты базовые профессиональные лексика). Лексический темы. минимум, в диалогах на относящийся Участвовать описанию К знакомые общие и предметов, средств и процессов профессиональные темы. профессиональной Строить простые деятельности. высказывания о себе и о Особенности произношения, профессиональной правила своей чтения текстов профессиональной деятельности. обосновывать Кратко и направленности. объяснить свои действия (текущие и планируемые). простые Писать сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы	48
в том числе:	
теоретическое обучение	32
практические занятия	14
контрольная работа	2
самостоятельная работа	12

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

ОП 03. Техническое оснащение и организация рабочего места

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности студентов	Объем в часах	Уро- вень освое- ния	Осваиваемые элементы компетенций
1	2	3	4	5
Раздел 1	Организация кулинарного и кондитерского производства в организациях питания	23		
Тема 1.1	Содержание учебного материала	4		OK 1-7,
Классификация и характеристика	1. Классификация, основные типы и классы организаций питания. Характеристика основных типов организаций питания. 2. Специализация организаций питания.	2	2	9, 10 ПК 1.1-1.4 ПК 2.1-2.8 ПК 3.1-3.6 ПК 4.1-4.5
основных типов организаций	Самостоятельная работа студентов Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы.	2		ПК 5.1-5.5
питания	Изучение нормативных материалов: "ГОСТ 30389-2013. Межгосударственный стандарт. Услуги общественного питания. Предприятия общественного питания. Классификация и общие требования" (вместе с "Минимальными требованиями к предприятиям (объектам) общественного питания различных типов").			
Тема 1.2	Содержание учебного материала	19		OK 1-7,
Принципы организации кулинарного и кондитерского производства	 Характеристика, назначение и особенности деятельности заготовочных, доготовочных организаций питания и организаций с полным циклом производства. Характеристика структуры производства организации питания. Общие требования к организации рабочих мест повара. Организация работы складских помещений в соответствии с типом организации питания. Нормируемые и ненормируемые потери. Правила приёмки, хранения и отпуска сырья, пищевых продуктов. Характеристика способов кулинарной обработки. Организация работы зон кухни, предназначенных для обработки сырья и приготовления 	13	2	9, 10 IIK 1.1-1.4 IIK 2.1-2.8 IIK 3.1-3.6 IIK 4.1-4.5 IIK 5.1-5.5
	полуфабрикатов. Характеристика организации рабочих мест повара.			

 5.Организация зон кухни, предназначенных для приготовления горячей кулинарной продукции. Характеристика организации рабочих мест повара. Особенности организации рабочих мест в суповом и соусном отделениях. 6.Организация зон кухни, предназначенных для приготовления холодной кулинарной продукции. Характеристика организации рабочих мест повара. 7.Особенности организации рабочих мест повара в кулинарном цехе. 8.Организация работы кондитерского цеха. Организация рабочих мест по производству кондитерской продукции. 		
9. Организация реализации готовой кулинарной продукции. Общие требования к хранению и отпуску готовой кулинарной продукции. Организация рабочих мест повара по отпуску готовой кулинарной продукции для различных форм обслуживания.		
Тематика практических занятий №1, №2, №3	4	ОК 1-7,
 Организация рабочих мест повара по обработке сырья: овощей, рыбы, мяса, птицы (по индивидуальным заданиям). 	2	9, 10 ПК 1.1-1.4 ПК 2.1-2.8
2. Организация рабочих мест повара по приготовлению холодной кулинарной продукции (по индивидуальным заданиям).	1	ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.6 ПК 4.1-4.5
3. Организация рабочих мест повара по приготовлению горячей кулинарной продукции (по индивидуальным заданиям).	1	ПК 5.1-5.5
Самостоятельная работа студентов	2	t
Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы. Изучение нормативных материалов: Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 08.11.2001 №31 (ред. от 10.06.2016) «О введении в действие санитарных правил» (вместе с «СП 2.3.6.1079-01. 2.3.6. Организации общественного питания. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья. Санитарно-эпидемиологические правила». Решение ситуационных производственных (профессиональных задач).		

Раздел 2	Устройство и назначение основных видов технологического оборудования кулинарного и кондитерского производства	39		
Тема 2.1	Содержание учебного материала	15		ОК 1-7,
Механическое оборудование	 Классификация механического оборудования. Основные части и детали машин. Автоматика безопасности. Универсальные приводы. Назначение, принципы устройства, комплекты сменных механизмов и правила их крепления. Правила безопасной эксплуатации. Оборудование для обработки овощей, зелени, грибов, плодов. Классификация и характеристика. Назначение и устройство. Правила безопасной эксплуатации. 	6	2	9, 10 IIK 1.1-1.4 IIK 2.1-2.8 IIK 3.1-3.6 IIK 4.1-4.5 IIK 5.1-5.5
	Контрольная работа № 1	1		
	3. Оборудование для обработки мяса и рыбы. Классификация и характеристика. Назначение и устройство. Правила безопасной эксплуатации.			
	4. Оборудование для нарезки хлеба и гастрономических товаров. Назначение и устройство. Правила безопасной эксплуатации.			
	5. Оборудование для процессов вакуумирования и упаковки. Правила безопасной эксплуатации.			
	6. Оборудование для тонкого измельчения продуктов в замороженном виде. Назначение, правила безопасной эксплуатации.			
	Тематика практических занятий №4, №5	4		
	1. Изучение правил безопасной эксплуатации оборудования для обработки овощей и картофеля.	2		
	2. Изучение правил безопасной эксплуатации оборудования для обработки мяса и рыбы.	2		
	Самостоятельная работа студентов	4		
	Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы. Решение ситуационных производственных (профессиональных задач). Заполнение таблиц «Правила безопасной эксплуатации механического оборудования».			
Тема 2.2	Содержание учебного материала	15		OK 1-7,
Тепловое	1.Классификация теплового оборудования по технологическому назначению, источнику тепла и способам его передачи. Характеристика основных способов нагрева. Автоматика	8		9, 10 IIK 1.1-1.4

оборудование	безопасности. Правила безопасной эксплуатации.		ПК 2.1-2.8
оооруоовинис	2.Варочное оборудование. Классификация. Назначение и устройство. Правила безопасной		ПК 3.1-3.6
	эксплуатации. Пароварочные шкафы и мелкие варочные аппараты. Назначение и		ПК 4.1-4.5
	устройство. Правила безопасной эксплуатации.		ПК 5.1-5.5
	устронство. Привизи освещеной эксплуитиции.		
	3. Жарочное оборудование. Характеристика основных способов жарки и выпечки.		
	Классификация и устройство. Правила безопасной эксплуатации.		
	Контрольная работа № 2	1	
	Варочно-жарочное оборудование. Назначение и устройство. Правила безопасной эксплуатации.		
	4. Универсальное и водогрейное оборудование. Назначение и устройство. Правила безопасной эксплуатации. Оборудование для раздачи пищи. Классификация. Назначение и		
	устройство. Правила безопасной эксплуатации.		
	Тематика практических занятий №6, №7	4	
	1. Изучение правил безопасной эксплуатации теплового оборудования.	2	
	2. Изучение правил безопасной эксплуатации многофункционального теплового	2	
	оборудования.		
	Самостоятельная работа студентов	2	
	Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы.		
	Решение ситуационных производственных (профессиональных задач).		
	Заполнение таблиц «Возможные неисправности теплового оборудования и способы их		
	устранения».		
Тема 2.3	Содержание учебного материала	9	OK 1-7,
Холодильное	1. Классификация и характеристика холодильного оборудования, Способы охлаждения		9, 10 HK 1.1-1.4
оборудование	(естественное и искусственное, безмашинное и машинное). Правила безопасной	4	ПК 2.1-2.8
oopyoodiine	эксплуатации.		111 2.1-2.0

2.Требования системы ХАССП к соблюдению личной и производственной гигиены.		ПК 3.1-3.6 ПК 4.1-4.5
Тематика практического занятия № 8	2	ПК 5.1-5.5
1. Изучение правил безопасной эксплуатации холодильного оборудования.	2	
Самостоятельная работа студентов	2	1
Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы.		1
Решение ситуационных производственных (профессиональных задач).		
Подготовка сообщений.		
Всего:	48	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Технического оснащения и организации рабочего места», наименование кабинета из указанных в $n.6.1\ \Pi OOH$

оснащенный оборудованием: доской учебной, рабочим местом преподавателя, столами, стульями (по числу обучающихся), шкафами для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала и др.; техническими средствами компьютером, средствами аудиовизуализации, мультимедийным проектором; наглядными пособиями (натуральными образцами продуктов, муляжами, плакатами, DVD фильмами, мультимедийными пособиями).

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

3.2.1. Печатные издания:

- 1. ГОСТ 31984-2012 Услуги общественного питания. Общие требования. Введ. 2015-01-01. М.: Стандартинформ, 2014.-III, 8 с.
- 2. ГОСТ 30524-2013 Услуги общественного питания. Требования к персоналу. Введ. 2016-01-01. М.: Стандартинформ, 2014.-III, 48 с.
- 3. ГОСТ 31985-2013 Услуги общественного питания. Термины и определения. Введ. 2015-01-01. М.: Стандартинформ, 2014.-III, 10 с.
- 4. ГОСТ 30389 2013 Услуги общественного питания. Предприятия общественного питания. Классификация и общие требования Введ. 2016 01 01. М.: Стандартинформ, 2014.- III, 12 с.
- 5. Профессиональный стандарт «Повар». Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.09.2015 № 610н (зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2015 № 39023).
- 6. Профессиональный стандарт «Кондитер/Шоколатье»
- 7. Ботов М.И. Оборудование предприятий общественного питания : учебник для студ.учреждений высш.проф.образования / М.И. Ботов, В.Д. Елхина, В.П. Кирпичников. 1-е изд. М. : Издательский центр «Академия», 2013. 416 с.
- 8. Елхина В.Д. Механическое оборудование предприятий общественного питания: Справочник: учеб.для учащихся учреждений сред.проф.образования / В.Д. Елхина. 5-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2016. 336
- 9. Лутошкина Г.Г. Техническое оснащение и организация рабочего места: учеб.для учащихся учреждений сред.проф.образования / Г.Г. Лутошкина, Ж.С. Анохина. 1-е изд. М.: Издательский центр «Академия», 2016. 240 с.
- 10. Усов В.В. Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания : учеб.пособие для студ. учреждений сред.проф.образования / В.В. Усов. 13-е изд., стер. М. : Издательский центр «Академия», 2015. 432 с.

1.2.2. Электронные издания:

- 1. Российская Федерация. Законы. О качестве и безопасности пищевых продуктов [Электронный ресурс]: федер. закон: [принят Гос. Думой 1 дек.1999 г.: одобр. Советом Федерации 23 дек. 1999 г.: в ред. на 13.07.2015г. № 213-Ф3]. http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1
- 2. Российская Федерация. Постановления. Правила оказания услуг общественного питания [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ: [Утв. 15 авг. 1997 г. № 1036: в ред. от 10 мая 2007 № 276].- http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html
- 3. СанПиН 2.3.6. 1079-01 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья [Электронный ресурс]: постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 08 ноября 2001 г. № 31 [в редакции СП 2.3.6. 2867-11 «Изменения и дополнения» № 4»]. Режим доступа: http://ohranatruda.ru/ot biblio/normativ/data normativ/9/9744/
- 4. http://www.horeca.ru/ Главный портал индустрии гостеприимства и питания
- 5. http://www.food-service.ru/catalog Каталог пищевого оборудования
- 6. www.restoracia.ru

1.2.3. Дополнительные источники:

- 1. Организация производства на предприятиях общественного питания: учебник для сред. проф. образования: учебник для сред. проф. образования/ Л.А. Радченко.-Ростов Н/Д «Феникс», 2012 373 с.
- 2. Электромеханическое оборудование/ Е.С. Крылов.- М.: «Ресторанные ведомости», 2012.160 с.
- 3. Тепловое оборудование/ Р.В. Хохлов. М.: «Ресторанные ведомости», 2012 164 с.
- 4. Пароконвектомат: технологии эффективной работы/ Е.С. Крылов.- М.: «Ресторанные ведомости», 2012 128 с.
- 5. Холодильное оборудование/ Р.В. Хохлов.- М.: «Ресторанные ведомости», 2012 162 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ЛИСИИПЛИНЫ

	ДИСЦИПЛИНЫ					
Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки				
устройства, правила безопасной эксплуатации различных групп гехнологического оборудования; принципы организации обработки сырья, приготовления полуфабрикатов, готовой кулинарной и кондитерской продукции, подготовки ее к реализации; правила выбора технологического оборудования, инвентаря, инструментов, посуды для различных процессов приготовления и отпуска кулинарной и кондитерской продукции; способы организации рабочих мест повара, кондитера в соответствии с	точность формулировок, не менее 75% правильных ответов. Не менее 75% правильных ответов. Актуальность темы, адекватность результатов поставленным целям, полнота ответов, точность формулировок, адекватность	Текущий контроль при проведении: -письменного/устного опроса; -тестирования; -оценки результатов внеаудиторной (самостоятельной) работы (докладов, рефератов, теоретической части проектов, учебных исследований и т.д.) Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета/ экзамена по МДК в виде: -письменных/ устных				
Умение: организовывать рабочее место для обработки сырья, приготовления полуфабрикатов, готовой продукции, ее отпуска в соответствии с правилами гехники безопасности, санитарии и пожарной безопасности; определять вид, выбирать в соответствии с потребностью производства технологическое оборудование, инвентарь, инструменты; подготавливать к работе, использовать технологическое оборудование по его назначению с учётом правил техники безопасности, санитарии и пожарной безопасности, правильно ориентироваться в экстренной ситуации	точность формулировок, точность расчетов, соответствие требованиям -Адекватность, оптимальность выбора способов действий, методов, техник, последовательностей действий и т.дТочность оценки -Соответствие	ответов, -тестирования. Текущий контроль: - защита отчетов по практическим/ лабораторным занятиям; - оценка заданий для внеаудиторной (самостоятельной) работы - экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий в процессе практических/лаборат орных занятий Промежуточная				